വരുന്നു. ഒരു ഹരിത സംഘത്തിന് ചുരുങ്ങിയത് 2 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്തെങ്കിലും പച്ചക്കറി കൃഷി ചെയ്യുമ്പോൾ ആണ് ആനുകൂല്യങ്ങൾ നൽകുന്നത്. കൂടാതെ 50 സെന്റ് വീതമുള്ള ഡെമോൺസ്ട്രേഷൻ പ്ലോട്ടുകൾ കർഷകരുടെ കൃഷിയിടങ്ങളിൽ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് 4000 രൂപ വീതവും വിത്തുല്പാദനത്തിനായി കർഷകർക്ക് 1.1 ലക്ഷം രൂപയും മൊത്തം നൽകാൻ നീക്കിവച്ചിട്ടുണ്ട്.

(ബി) 2003-2004 വർഷത്തെ കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതി പ്രകാരം മാർക്കറ്റിംഗ് സൗകര്യങ്ങൾ വിപുലപ്പെടുത്തുന്നതിനായി 5 ലക്ഷം രൂപ നീക്കിവച്ചിരിക്കുന്നു. 2002-2003 വർഷത്തിൽ മാർക്കറ്റിംഗ് സൗകര്യങ്ങൾക്കായി 16 ലക്ഷം രൂപ സംസ്ഥാനത്തൊട്ടാകെ ചിലവഴിക്കുകയുണ്ടായി.

കൂടാതെ കേരള സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചറൽ ഡെവലപ്മെന്റ് കോർപ്പറേഷൻ (ഹോർട്ടികോർപ്പ്) കർഷകരിൽനിന്നും കർഷകസംഘങ്ങളിൽ നിന്നും പച്ചക്കറികൾ നേരിട്ടു സംഭരിച്ച് വിപണനം നടത്തുന്നത് കർഷകർക്ക് ഏറെ സഹായകമായിട്ടുണ്ട്.

മണ്ഡരിരോഗത്തിന് പരിഹാരം കാണാൻ നടപടി

81 (1876) ശ്രീ. വർക്കല കഹാർ :
ശ്രീ. ടി. എച്ച്. മുസ്തഫ :
ശ്രീ. എം. കെ. പോൾസൺ മാസ്റ്റർ :
ശ്രീ. വി. ജെ. പൗലോസ് :
ശ്രീ. വി. ബാലറാം : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് കൃഷിയും കയറും വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ :

(എ) തെങ്ങിനെ ബാധിക്കുന്ന മണ്ഡരി രോഗത്തിനു പരിഹാരം കണ്ടു പിടിക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ടോ ;

(ബി) മണ്ഡരിയെ നശിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രതിവിധി കണ്ടെത്താൻ കാർഷികസർവ്വകലാശാല എന്തെല്ലാം ഗവേഷണങ്ങൾ നടത്തി ;

(സി) പ്രസ്തുത സർവ്വകലാശാലയ്ക്ക് അതിനുള്ള പരിഹാരം കണ്ടുപിടിക്കാനായോ ; എങ്കിൽ വിശദാംശം നൽകുമോ ;

(ഡി) മണ്ഡരിബാധമൂലം കൊപ്രയുൽപ്പാദനത്തിൽ കുറവുണ്ടായിട്ടുണ്ടോ ; ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്രയാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ ?

ഉത്തരം

(എ) ഇതിനു ഒരു പരിഹാരം കണ്ടുപിടിച്ചതായി സർക്കാരിനെ അറിയിച്ചിട്ടില്ല. ചില അഗ്രികൾച്ചറൽ പ്രാക്ടീസസ് സ്വീകരിച്ചാൽ ഇതിനെ നിയന്ത്രിക്കാൻ കഴിയും എന്നു കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്.

(ബി) 1998-ൽ ആണ് മണ്ഡരി ആദ്യമായി കണ്ടത്. ഉടൻതന്നെ കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രതിവിധിക്കുള്ള പരീക്ഷണങ്ങൾ ഏറ്റെടുത്തു. അതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വേപ്പെണ്ണ-വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം 2% അഥവാ ഡയിക്കോഫോൾ പ്രയോജനകരമായി കാണുകയുണ്ടായി. ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ മാസ്സീവ്

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

സ്പ്രേയിംഗ് നടത്തി. തുടർന്ന് നടത്തിയ പരീക്ഷണങ്ങളിൽ അസാഡിറക്ടിൽ (0.004%) എന്ന ജൈവകീടനാശിനി മണ്ഡരി നിയന്ത്രണത്തിന് അത്യുത്തമമായി കണ്ടു. ഈ പരീക്ഷണത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കൃഷിത്തോട്ടങ്ങളിൽ ഊർജ്ജിത കേരസംരക്ഷണപരിപാടിയിൽ മണ്ഡരികീടനിയന്ത്രണവും ശാസ്ത്രീയ വളപ്രയോഗവും ഉൾപ്പെടുത്തി. തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളിൽ ഡെമോൺസ്ട്രേഷൻ നടന്നുവരുന്നു.

(സി) ആദ്യപരീക്ഷണങ്ങളിൽ വേപ്പണ്ണ-വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം ഡെയിക്കോഫോൾ, മൈക്രോബൈൻഡ്സ് വെറ്റബിൾ സൾഫർ എന്നിവ തളിച്ചാൽ കീടബാധ കുറയുമെന്നു കാണുകയുണ്ടായി. പിന്നീടുള്ള പരീക്ഷണങ്ങളിൽ അസാഡിറക്ടിൻ (0.004%) എന്ന ജൈവ കീടനാശിനി തെങ്ങൊന്നിന് 4 മി. ലി. എന്ന കണക്കിനു വർഷത്തിൽ മൂന്നുതവണ തെങ്ങിന്റെ മുകളിൽനിന്നും മൂന്നു മുതൽ ഏഴുവരെ കുലകളിൽ തളിച്ചാൽ മണ്ഡരിയെ നിയന്ത്രിക്കാമെന്നു കണ്ടെത്തുകയുണ്ടായി.

(ഡി) ഉണ്ട്. മണ്ഡരി കീടബാധമൂലം കൊപ്രയുൽപ്പാദനത്തിൽ 25%-ത്തോളം കുറവുണ്ടായതായി കണക്കാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

കോഴിക്കോട് ജില്ലയിൽ വ്യാപകമായ തെങ്ങോലപ്പുഴുരോഗം

82 (1877) ശ്രീ. എ. സി. ഷൺമുഖദാസ് : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് കൃഷിയും കയറും വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ :

(എ) കോഴിക്കോട് ജില്ലയിൽ വ്യാപകമായി തെങ്ങോലപ്പുഴുരോഗം ബാധിച്ചിട്ടുള്ള വിവരം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ ;

(ബി) ഉണ്ടെങ്കിൽ ഇത് സംബന്ധിച്ച റിപ്പോർട്ട് ലഭിച്ചത് എന്നാണെന്നും നടപടികൾക്കായി നിർദ്ദേശം നൽകിയത് എന്നാണെന്നും വെളിപ്പെടുത്താമോ ;

(സി) കാർഷിക സർവ്വകലാശാല ഇത് സംബന്ധിച്ച് പഠനം നടത്തുന്നുണ്ടോ ; ഇല്ലെങ്കിൽ പഠനം നടത്തുവാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ ?

ഉത്തരം

(എ) ഉണ്ട്.

(ബി) 2003 മാർച്ച്-ഏപ്രിൽ മാസങ്ങളിലാണ് റിപ്പോർട്ട് ലഭിച്ചത്. ഉടൻതന്നെ നിയന്ത്രണ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിന് പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ആഫീസർക്ക് നിർദ്ദേശം നൽകുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

(സി) കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പഠനം നടത്തുകയും കീടനിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ ശുപാർശ ചെയ്യുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly